

FIG. 1

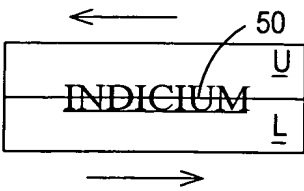


FIG. 2
PRIOR ART

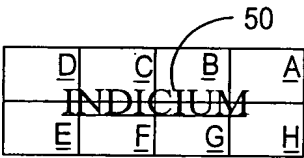
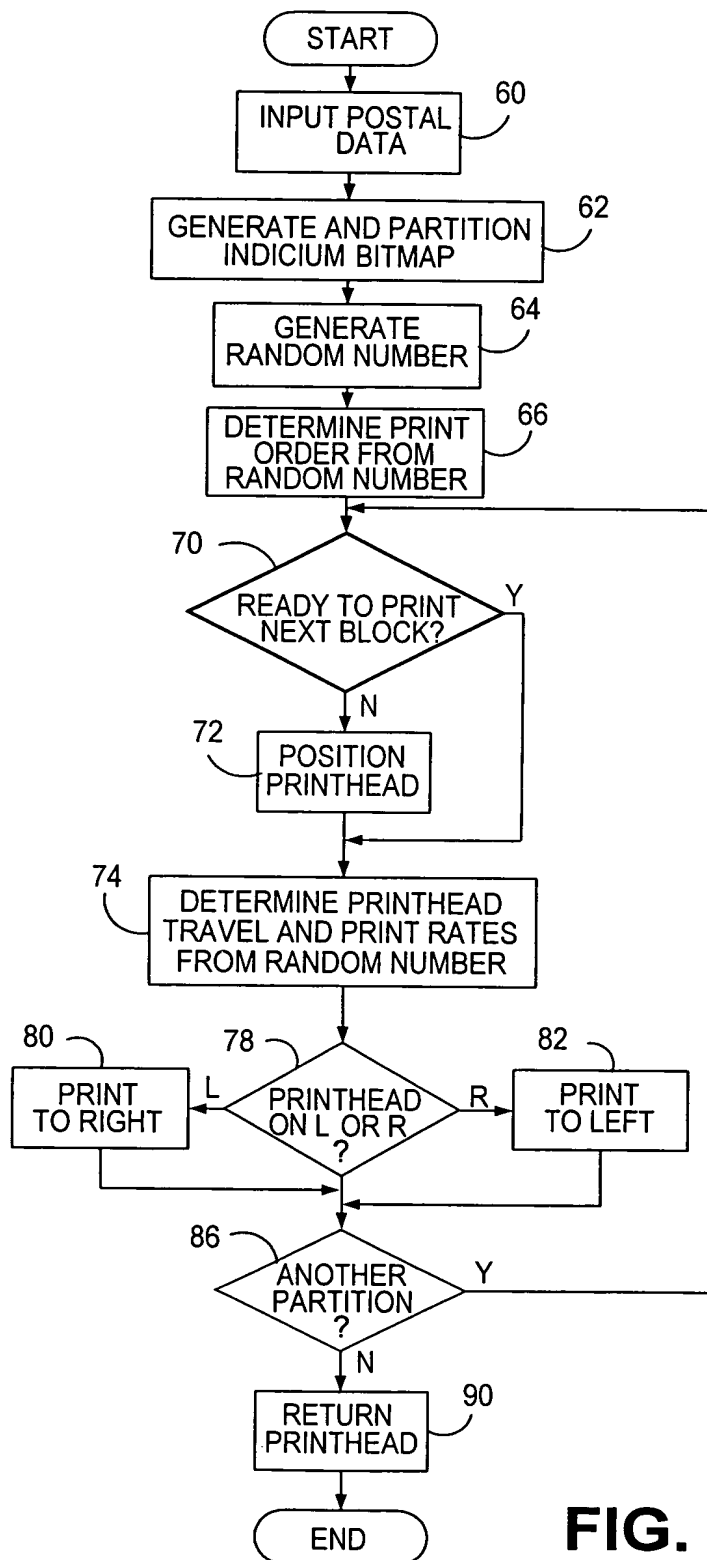


FIG. 3

TIME/ SEQUENCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	$\leftarrow a$	$\leftarrow B$	$\rightarrow b$	$\rightarrow A$	$\downarrow H$	$\leftarrow G$	$\leftarrow F$	$\rightarrow E$	$\uparrow D$	$\rightarrow C$	$\rightarrow b$	$\rightarrow a$				
2	$\downarrow H$	$\leftarrow g$	$\leftarrow F$	$\leftarrow E$	$\uparrow D$	$\rightarrow C$	$\rightarrow b$	$\downarrow G$	$\uparrow B$	$\rightarrow A$						
3	$\leftarrow a$	$\leftarrow B$	$\leftarrow c$	$\leftarrow D$	$\rightarrow d$	$\rightarrow C$	$\rightarrow b$	$\rightarrow a$	$\downarrow H$	$\leftarrow G$	$\leftarrow F$	$\leftarrow E$	$\uparrow d$	$\rightarrow c$	$\rightarrow b$	$\rightarrow A$
B	$\leftarrow A$	$\leftarrow B$	$\leftarrow C$	$\leftarrow D$	$\downarrow e$	$\rightarrow F$	$\rightarrow g$	$\rightarrow h$	$\leftarrow H$	$\leftarrow G$	$\leftarrow f$	$\leftarrow E$	$\uparrow d$	$\rightarrow c$	$\rightarrow b$	$\rightarrow a$

FIG. 4

3/3

**FIG. 5**